

## Ein Glasfasernetz ohne selbst zu investieren

Viele Gemeinden und Städte überlegen sich gemeinsam mit den lokalen Energieversorgungsunternehmen, ob sie ein Glasfasernetz bauen sollen oder nicht. Solche Pläne scheitern aber meist an zu hohen Risiken. Städte wie Chiasso, Baden, Pully oder die Gemeinde Ascona haben sich deshalb dafür entschieden, mit Swiss4net zusammenzuarbeiten. Sie finanziert, baut und betreibt ein solches Netz für sie.

Spätestens seit Homeoffice zum Normalfall geworden ist und Video- und Musikstreaming boomen, ist klar: Nur ein modernes Punkt-zu-Punkt-Glasfasernetz bietet der Bevölkerung und den Unternehmen die notwendigen Bandbreiten für ihre Bedürfnisse. Und es ist auch klar: Zahlreiche Gemeinden und Städte hätten gerne eine solche Telekommunikationsinfrastruktur, können es sich aber entweder nicht leisten oder fürchten sich vor den hohen Risiken von Partnerschaften mit Telekomfirmen. Gleiche Überlegungen machen sich regelmässig auch viele Energieversorgungsunternehmen (EVU).

### Grosses Interesse vorhanden

Roger Heggli, CEO von Swiss4net, ist sich dieser Herausforderungen für die EVUs, Gemeinden und Städte bewusst. Er kennt sie aus unzähligen Gesprächen mit deren Vertretern. «Sie können und wollen die hohen Risiken eines solchen Projekts nicht auf sich nehmen und dafür eigene finanzielle Mittel oder Steuergelder einsetzen», erklärt er. Deshalb hat sein Unternehmen ein einzigartiges Gesamtpaket entwickelt, das bei seinen Kontakten auf breites Interesse stösst. Als langfristiger Partner erhalten die Energieversorgungsunternehmen, Gemeinden und Städte von Swiss4net

das Rundum-Sorglospaket für den flächendeckenden FTTH-Glasfaserausbau (Fibre To The Home). Sie finanziert, plant und baut das Glasfasernetz. Auch der anschliessende Betrieb wird übernommen und für die zahlreichen Telekommunikationsanbieter abgewickelt. Den EVUs, Gemeinden und Städten entstehen dadurch für das Glasfasernetz keine Kosten, sie müssen keine finanziellen Risiken eingehen und erhalten auf diese Weise ein modernes, standortattraktives Glasfasernetz.

### Keine unnötigen Bauarbeiten

«Wir nutzen dabei die bestehenden Rohrinfrastrukturen des EVU oder der Gemeinde, um unnötige Bauarbeiten möglichst zu vermeiden», ergänzt Roger Heggli. Swiss4net bezahlt den EVUs, Gemeinden und Städten dafür eine Entschädigung über die normalerweise vereinbarte Nutzungsdauer von 30 Jahren und mehr. «Unser Ziel ist es, auf diese Weise mehrere Hunderttausend Glasfaser-Anschlüsse in Wohnungen und Geschäften in der ganzen Schweiz zu betreiben.»

### Glasfasernetz ist nicht gleich Glasfasernetz

Die Glasfasernetze von Swiss4net – derzeit sind solche in Ascona, Baden und



Ascona gehört zu den Gemeinden, die bereits vom Punkt-zu-Punkt-FTTH-Netz von Swiss4net profitieren.

Chiasso in Betrieb und in Pully sowie bald auch in Unter- und Obersiggenthal im Bau – sind echte FTTH-Netze basierend auf der Punkt-zu-Punkt-Technologie, dem aktuell modernsten Standard. Jede Wohnung und jedes Unternehmen erhält zwei eigene, durchgehende Glasfasern. «Das ist ein grosser Unterschied zu vielen anderen sogenannten Glasfasernetzen, wo nur Teile des Netzes wirklich auf Glasfasern basieren», sagt Roger Heggli. «Nur so ist garantiert, dass jederzeit die volle Geschwindigkeit im Up- und Download zur Verfügung steht.» Swiss4net setzt zudem immer auf eine flächendeckende Erschliessung aller Wohn- und Geschäftseinheiten einer Gemeinde oder Stadt. Das kostet die Bewohner, Unternehmen und Eigentümer keinen Rappen.

[www.swiss4net.ch](http://www.swiss4net.ch)

## «Das Rundum-Sorglos-Paket hat überzeugt»

**Herr Noseda, Sie sind Direktor der AGE SA in Chiasso und haben als einer der ersten Energieversorger in der Schweiz auf ein Glasfasernetz von Swiss4net gesetzt. Warum?**

**Wir haben uns überlegt, selbst zu bauen oder gemeinsam mit einem Kooperationspartner. Schliesslich sind wir auf Swiss4net gestossen, mit der wir ohne Risiken und Investitionen in Glasfaserkabel und -Equipment zu einem Glasfasernetz kommen. Dieses Rundum-Sorglos-Paket hat uns überzeugt.**

### Was sind denn die Vorteile für Sie?

**Swiss4net finanziert, baut und betreibt das Netz. Alle Wohnungen und Geschäfte sind kostenlos erschlossen und die Glasfasern stehen allen Interessierten Telekommunikationsanbietern zur Verfügung. Somit gibt es eine breite Auswahl an TV-, Telefonie- und Internetangeboten.**

